PORTUGUÊS

MANUAL DE INSTALAÇÃO DO SOFTWARE E LIGAÇÃO USB

LYT1254-018A
COPYRIGHT © 2004 VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.
M4D3 –DSC
Impresso na Alemanha
0104HOH-ID-VE

Este documento explica as informações básicas associadas aos requisitos do sistema, instalação, ligações, etc. para o software fornecido.
Para obter informações detalhadas sobre o funcionamento, consulte o manual de instruções do software em formato PDF incluído no CD-ROM.

ATENÇÃO:
- Utilize este equipamento de acordo com os procedimentos de funcionamento descritos neste manual.
- Utilize apenas o CD-ROM fornecido. Nunca utilize outro CD-ROM para executar este software.
- Não tente modificar este software.
- As alterações ou modificações efectuadas sem aprovação da JVC podem anular a capacidade de utilização do equipamento concedida ao utilizador.

Como manusear um CD-ROM
- Tenha cuidado para não sujar nem riscar a superfície espelhada (lado oposto à superfície impressa). Não escreva nem coloque uma etiqueta autocolante na superfície frontal nem na superfície posterior. Se o CD-ROM ficar sujo, limpe-o cuidadosamente com um pano macio a partir do orifício central até à extremidade externa.
- Não utilize agentes de limpeza convencionais para discos nem sprays de limpeza.
- Não dobre nem toque na superfície espelhada do CD-ROM.
- Não guarde o CD-ROM num local com pó, quente ou húmido. Mantenha-o afastado da incidência directa dos raios solares.

Pode consultar as informações mais actuais (em inglês) sobre o programa de software fornecido no nosso servidor WEB em http://www.jvc-victor.co.jp/english/index-e.html

Aviso aos utilizadores

A utilização deste software é autorizada nos termos da licença de software.
Quando contactar o representante JVC local relativamente a problemas com este software (consulte JVC Worldwide Service Network em http://www.jvc-victor.co.jp/english/worldmap/index-e.html), preencha os campos abaixo para que tenha sempre as informações necessárias disponíveis.

Nome do produto		
Modelo		
Problema		
Mensagem de erro		
PC	Fabricante	
	Modelo	☐ Computador de secretária ☐ Portátil
	CPU	
	SO	
	Memória	MB
	Espaço disponível no disco rígido	MB

Não se esqueça de que, consoante o problema descrito, pode ter de aguardar algum tempo até obter as respostas de que necessita.
A JVC não poderá responder a perguntas referentes ao funcionamento básico do PC nem a perguntas referentes a especificações nem ao desempenho do SO, de outras aplicações ou controladores.

Requisitos do sistema

■ Windows®

Os requisitos abaixo devem ser satisfeitos para que possa ligar a câmara de vídeo a um PC.

SO	:	Windows® 98 (pré-instalado), Windows® 98 Second Edition (98SE) (pré-instalado), Windows® Millennium Edition (Me) (pré-instalado), Windows® 2000 Professional (2000) (pré-instalado), Windows® XP Home Edition (XP) (pré-instalado), ou Windows® XP Professional (XP) (pré-instalado)
CPU	:	Intel MMX® Pentium®, pelo menos a 200 MHz
RAM	:	Mínimo de 64 MB
Conector	:	Conector USB

Para o ImageMixer 1.7

Para além dos requisitos especificados acima, os requisitos abaixo devem ser satisfeitos para utilizar o ImageMixer 1.7.

SO	:	Iguais aos requisitos da página anterior. No entanto, não pode utilizar o Windows® 98 quando liga uma câmara de vídeo ao PC com um cabo USB. Windows® 98, não pode utilizar o Windows® 98SE quando liga uma câmara de vídeo ao PC com um cabo IEEE1394 (DV).
CPU	:	Para efectuar capturas de vídeo com um cabo USB ou IEEE1394 (DV), é necessário um processador Intel Pentium® III com, pelo menos, 500 MHz, 800 MHz recomendados
RAM	:	Mínimo de 64 MB, 128 MB recomendados
Espaço livre no disco rígido	:	No mínimo, 230 MB para instalação, 1 GB recomendado
Conector	:	Conector USB Conector IEEE1394 (i.LINK)
Ecrã	:	Deve ser capaz de visualizar 800 x 600 pontos com 16 bits de cor
Diversos	:	Internet Explorer 5.5 ou posterior DirectX 8.0a ou posterior

■ Macintosh

Os requisitos abaixo devem ser satisfeitos para que possa ligar a câmara de vídeo a um PC e utilizar o ImageMixer 1.7.

Hardware	:	iMac, iBook, eMac, Power Mac G4, PowerBook G3 ou G4 equipado com um conector USB
SO	:	Mac OS 9.0.4 a 9.2.2 Excluir Mac OS X e Mac OS X [Classic]
CPU	:	No mínimo, PowerPC G3/400 MHz ou PowerPC G4/400 MHz
RAM	:	Mínimo de 128 MB
Espaço livre no disco rígido	:	No mínimo, 130 MB para instalação, 1 GB recomendado
Ecrã	:	Deve ser capaz de visualizar 800 x 600 pontos com 32.000 cores
Diversos	:	QuickTime 4 ou posterior, QuickTime 6 recomendado

CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE

- As informações de requisitos de sistema especificadas acima não garantem que o software fornecido funcione em todos os computadores pessoais que satisfaçam estes requisitos.
- Microsoft® e Windows® são marcas registadas ou marcas comerciais da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou noutros países.
- Macintosh é uma marca registada da Apple Computer, Inc.
- Outros produtos e nomes de empresas incluídos neste manual de instruções são marcas comerciais e/ou marcas registadas dos respectivos proprietários.

Instalação do software (Windows®)

Siga o procedimento descrito abaixo para instalar o software. No ecrã [SETUP] no passo **3**, pode instalar o controlador ou o software indicado abaixo. Feche qualquer outro software que esteja a utilizar. (Certifique-se de que não existem outros ícones de aplicação na barra de estado.)

Controlador de sequência de vídeo USB

Este controlador permite-lhe gravar saídas de áudio e vídeo da câmara de vídeo no disco rígido do PC em vez de gravar na cassete de vídeo da câmara de vídeo. Pode também utilizar a câmara de vídeo para efectuar uma videoconferência na Internet.

Windows® 98/98SE/Me/2000:

NÃO ligue a câmara de vídeo ao PC com o cabo USB antes de instalar o controlador.

Windows® XP:

O procedimento de instalação difere do procedimento utilizado noutros sistemas operativos e o item não é apresentado. Para mais detalhes, consulte “Instalação o controlador de sequência de vídeo USB para utilizadores do Windows® XP” (☞ pág. 6).

ImageMixer 1.7

Esta aplicação é utilizada para capturar imagens estáticas e clips de vídeo com a câmara de vídeo através de um conector USB ou IEEE1394 (i.LINK). É também utilizada para gerir e editar imagens e vídeos estáticos, e criar CD de vídeo.

NOTA:

Pode ver o controlador de dispositivo de armazenamento de massa USB, no ecrã [SETUP]. Não é necessário instalar este controlador.

1 Introduza o CD-ROM fornecido no PC.

Após algum tempo, aparece o ecrã [Important Notice].

- Se o ecrã [Important Notice] não aparecer, clique duas vezes em [O meu computador] e no ícone do CD-ROM.

2 Verifique o conteúdo e, em seguida, clique em [Next].

Após algum tempo, aparece o ecrã [SETUP].

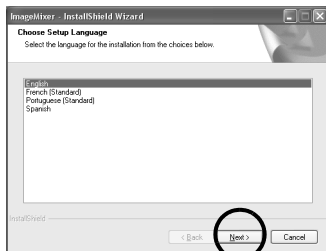
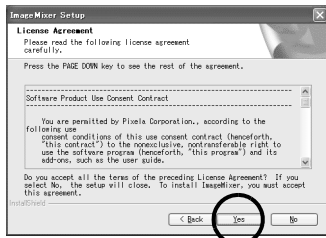
- No ecrã [SETUP], pode instalar o controlador ou o software pretendido.

3 Clique em [Install] no lado direito do software pretendido e siga as instruções apresentadas no ecrã para concluir a instalação.

É iniciada a instalação do controlador ou software seleccionado. O procedimento difere consoante o controlador ou o software.

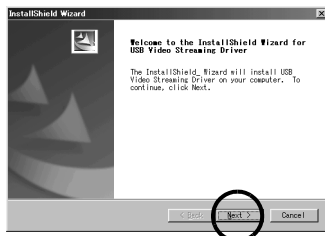
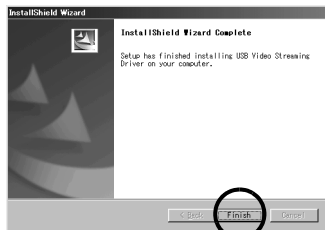
CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE

Os passos abaixo exemplificam a instalação do ImageMixer 1.7 no Windows® XP.
[ImageMixer] aparece o ecrã.

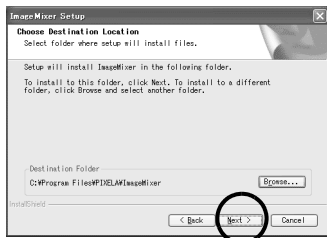
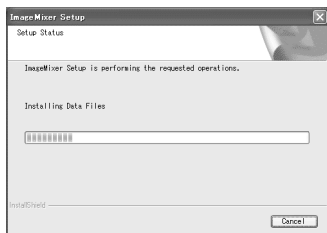
Clique em [ImageMixer].
[Choose Setup Language] aparece o ecrã.

Seleccione o idioma pretendido e clique em [Next].
Em seguida, aparece o ecrã [ImageMixer Setup].
Clique em [Next].
[License Agreement] aparece o ecrã.

Clique em [Yes].
[Customer Information] aparece o ecrã.

Verifique as informações e clique em [Next].
- Pode alterar as informações.

Os passos a seguir exemplificam o controlador de sequência de vídeo USB no Windows® 98SE.
[Installation Folder] aparece o ecrã.

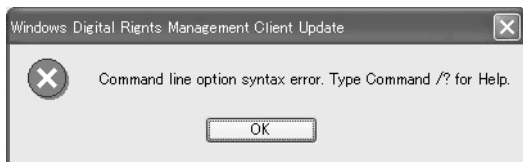
Clique em [Finish].
Em seguida, aparece o ecrã [InstallShield Wizard].

Clique em [Next].
O ecrã [InstallShield Wizard Complete] aparece quando termina a instalação.

Clique em [Finish] e o ecrã [SETUP] volta a aparecer.

CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE

Em seguida, aparece o ecrã [Choose Destination Location].

Clique em [Next].
Em seguida, aparece o ecrã [Start Copying Files].
Clique em [Next].
[Setup Status] aparece o ecrã. Aguarde até a instalação terminar.

[Readme.txt] aparece quando a instalação termina.
Verifique o conteúdo e clique no botão de fechar no canto superior direito da janela para a fechar.
Em seguida, aparece o ecrã [InstallShield Wizard Complete].
Clique em [Finish].

4 Quando aparecer a mensagem que solicita o reinício do PC, clique em [Finish].
O PC é reiniciado e, após algum tempo, o ecrã [SETUP] do passo **2** aparece.

5 Repita os passos 3 e 4 para instalar todo o software pretendido.

Instalar o [ImageMixer 1.7]
Quando a mensagem de erro abaixo aparece durante a instalação do ImageMixer, clique em [OK] para concluir a instalação.

CONTINUA NA PÁGINA SEGUINTE

NOTAS:

- **O manual de instruções do software é incluído em formato PDF no CD-ROM. Clique duas vezes na pasta [JVC] e, em seguida, clique duas vezes na pasta [Docs]. Abra o ficheiro "Start.pdf" e clique no botão correspondente ao idioma pretendido. Não se esqueça de que necessita do Adobe® Acrobat® Reader™ ou do Adobe® Reader® instalado para ler ficheiros PDF.**
- Pode transferir o Adobe® Acrobat® Reader™ ou o Adobe® Reader® a partir do Web site da Adobe: http://www.adobe.com/
- Para mais detalhes sobre a utilização do **Windows® NetMeeting®** ou do **Windows® Messenger** (apenas para o Windows® XP), consulte "VIDEOCONFERÊNCIA NA INTERNET" no manual de instruções do software no CD-ROM.
- Se instalar um software já instalado, será iniciado o programa de desinstalação. Neste caso, volte a efectuar a instalação após a desinstalação terminar.
- Necessita do DirectX para que o controlador de sequência de vídeo USB funcione correctamente. Para instalar o DirectX, seleccione "DirectX" no ecrã de instalação do ImageMixer 1.7.
- Quando instala o controlador de sequência de vídeo USB com o Windows® 2000 e o Windows® XP, pode aparecer uma caixa de diálogo de aviso associada à assinatura digital. Neste caso, clique em [OK] para continuar com a instalação pois este problema não afecta a utilização do controlador.
- Quando instala o ImageMixer 1.7 com o Windows® 2000 e o Windows® XP, aparece o ecrã [Microstaff WINASPI]. Clique em [Next] para continuar com a instalação.

Instalação o controlador de sequência de vídeo USB para utilizadores do Windows® XP

Quando ligar pela primeira vez a câmara de vídeo ao PC com um cabo USB, serão instalados quatro controladores em sucessão.

NOTA:

Clique em [Continuar na mesma] quando aparecer a mensagem [Não passou o teste do Windows Logo]. Certifique-se de que não selecciona [Parar a instalação]. Se o fizer, os controladores de sequência de vídeo USB não serão instalados correctamente.

1 Introduza o CD-ROM fornecido no PC.
- Se aparecer a caixa de diálogo [Important Notice], clique em [Next] e, em seguida, clique em [Quit] para fechar a caixa de diálogo.

2 Ligue a câmara de vídeo ao PC com um cabo USB.
- Consulte "Ligar o cabo USB" (☞ pág. 8).

Após algum tempo, aparece o ecrã [Assistente de novo hardware encontrado].

3 Clique em [Instalar a partir de uma lista ou de uma localização específica (avançadas)] e, em seguida, clique em [Seguinte].

Aparece a caixa de diálogo de procura do controlador.

4 Clique nos três itens pela ordem apresentada abaixo.
- [Procurar o melhor controlador nestas localizações]
- [Incluir esta localização na procura]
- [Procurar]

5 Clique duas vezes no ícone [O meu computador] no ambiente de trabalho.

6 Clique duas vezes no ícone da unidade de CD-ROM e na pasta [XP]. Em seguida, clique em [OK].

7 Clique em [Seguinte].

Aparece a mensagem de aviso.

8 Clique em [Continuar na mesma].

Após algum tempo, aparece o ecrã [Assistente de novo hardware encontrado].

9 Clique em [Concluir].

Decorrido algum tempo, o ecrã [Assistente de novo hardware encontrado] aparece novamente.

10 Repita os passos de 3 a 9 até o ecrã [Assistente de novo hardware encontrado] desaparecer.

Depois de repetir os passos de **3** a **9** quatro vezes, a instalação do controlador de sequência de vídeo USB fica concluída.

Actualizar o [Gestor de dispositivos] (Windows®)

Se a câmara de vídeo for ligada ao PC com o cabo USB antes de instalar o [USB Video Streaming driver], a instalação pode não ser efectuada correctamente.

Neste caso, siga o procedimento descrito abaixo para actualizar o [Gestor de dispositivos] e instalar o [USB Video Streaming driver] correctamente.

NOTA:
Desligue quaisquer outros dispositivos de áudio USB ligados ao PC antes de efectuar o procedimento descrito abaixo.

Instalar o [USB Video Streaming driver]

1 **Utilize o cabo USB para ligar a câmara de vídeo ao PC. (☞ pág. 8)**

2 **Clique em [Iniciar], vá para [Definições] e, em seguida, clique em [Painel de controlo]. Clique duas vezes no ícone [Sistema].**

3 **Windows® 98/98SE/Me: Seleccione o separador [Gestor de dispositivos].**
Windows® 2000/XP: Seleccione o separador [Hardware] e clique em [Gestor de dispositivos].

4 **Elimine [GR-DX37*] em [Outros dispositivos].**
* O nome do modelo depende da câmara de vídeo ligada.

5 **Desligue o cabo USB da câmara de vídeo. Reinicie o PC.**

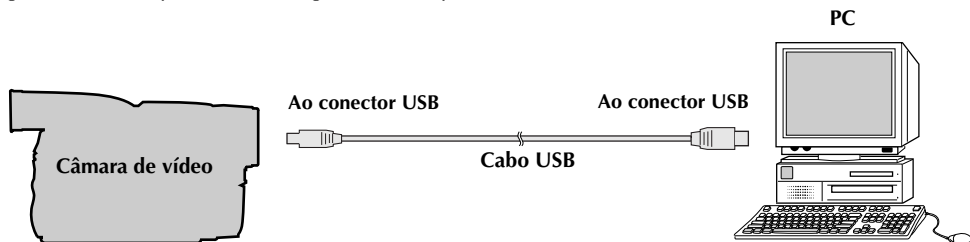
6 **Introduza o CD-ROM fornecido no PC. Instale [USB Video Streaming driver]. (☞ pág. 3)**
- **Windows® XP**: Consulte "Instalação o controlador de sequência de vídeo USB para utilizadores do Windows® XP" (☞ pág. 6) para obter mais informações sobre a instalação.

7 **Utilize o cabo USB para ligar a câmara de vídeo ao PC.**
O controlador do dispositivo é instalado.
- **Windows® 2000**: Quando aparecer uma caixa de diálogo de aviso sobre a assinatura digital, clique em [OK] para continuar a instalação.

8 **Certifique-se de que os dispositivos abaixo aparecem no [Gestor de dispositivos], efectuando os passos de 2 a 3.**
- [JVC PIX-MC10 Video Capture] em [Dispositivos de processamento de imagens]
- [JVC PIX-MC10 Audio Capture] em [Controladores de som, vídeo e de jogos]
- [JVC Composite PIX-MC10 Device] e [JVC Communication PIX-MC10 Driver] em [Controladores USB (Universal Serial Bus)]

Ligações (Windows® /Macintosh)

Ligar o cabo USB

Ligue o cabo USB para utilizar ImageMixer na captura de vídeo.

1 **Para garantir a segurança, certifique-se de que todos os aparelhos estão desligados antes de efectuar as ligações.**

2 **Utilize o cabo USB para ligar a câmara de vídeo ao PC.**

NOTAS:
- **Recomendamos que utilize o adaptador CA como fonte de alimentação em vez do conjunto de baterias.**
- Depois de ligar o cabo USB, ligar ou desligar a câmara de vídeo resulta em avarias no PC.
- Se ligar a câmara de vídeo ao PC através de um hub USB, os problemas de compatibilidade entre o hub e o PC podem resultar num funcionamento instável do PC. Se tal ocorrer, ligue a câmara de vídeo directamente ao PC sem utilizar o hub.
- Não utilize um cabo USB de extensão.
- Para o Windows® 2000/Me/XP: Em vez de um cabo USB, pode utilizar um cabo DV para capturar vídeo a partir de uma cassete quando utilizar o ImageMixer 1.7. Para obter mais detalhes, consulte a ajuda. (☞ "Ajuda" no manual de instruções do software em CD-ROM)

Instalação do software (Macintosh)

Siga o procedimento descrito abaixo para instalar o software.
Feche qualquer outro software que esteja a utilizar.

1 **Introduza o CD-ROM fornecido no PC. Clique duas vezes no ícone do CD-ROM.**

2 **Clique duas vezes na pasta [ImageMixer] no CD-ROM.**

3 **Clique duas vezes no ícone [Install ImageMixer].**
O programa de instalação é iniciado. Siga as instruções que aparecem no ecrã.

NOTAS:
- **O manual de instruções do software é incluído em formato PDF no CD-ROM. Clique duas vezes na pasta [Docs]. Abra o ficheiro "Start.pdf" e clique no botão correspondente ao idioma pretendido. Não se esqueça de que necessita do Adobe® Acrobat® Reader™ ou do Adobe® Reader® instalado para ler ficheiros PDF.**
- Pode transferir o Adobe® Acrobat® Reader™ ou o Adobe® Reader® a partir do Web site da Adobe: http://www.adobe.com/